



# MASTER SON PIA Plus



## MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus ist eine hochwertige Hochdrucknatriumdampf Lampe mit PIA-Technologie für eine zuverlässige Außenbeleuchtung.

### Hinweise

- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC60662, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Socket	E40
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	36.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstrom	16.600 lm
Farbkoordinate X (Nom)	0,535
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur	2000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	107,79 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	-

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	154,0 W
Spannung (Nom)	100 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	BD90
Nettogewicht (Stück)	0,156 kg

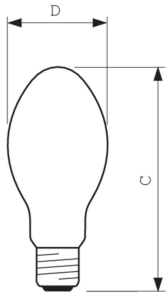
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	15,1 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	15 mg

# MASTER SON PIA Plus

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	154 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473387
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12
Gesamt-Produktcode	871150018228915
Bestellcode	18228915

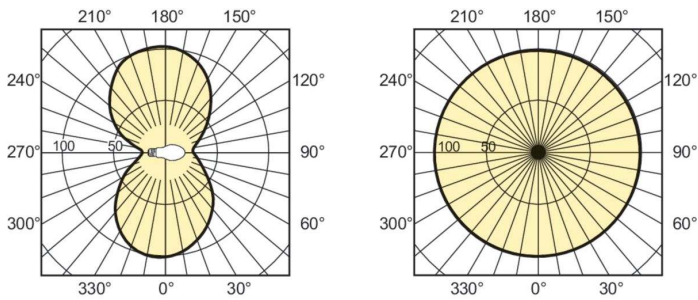
Material-Nr. (12NC)	928151409827
Lokaler Bestellcode	1100153
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500182289
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500182296

## Abmessungsskizzen

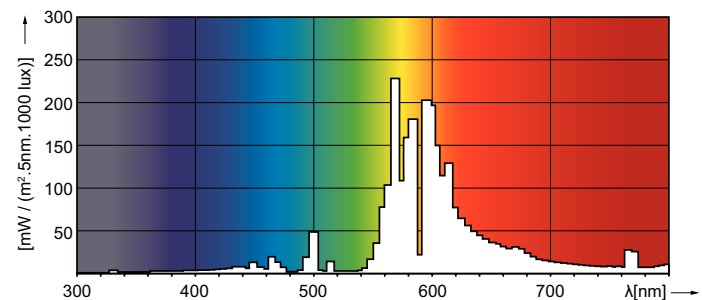


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

## Photometrische Daten



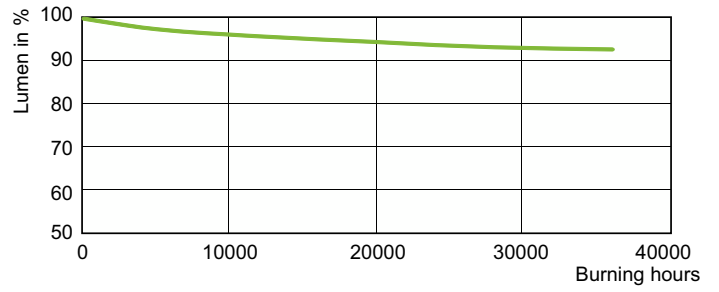
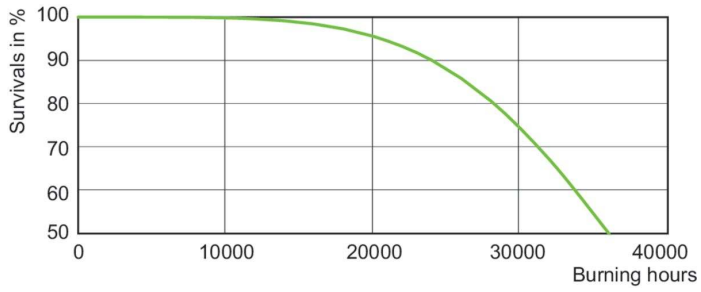
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

# MASTER SON PIA Plus

## Lebensdauer



LDLE\_SON-PIA\_0004-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

